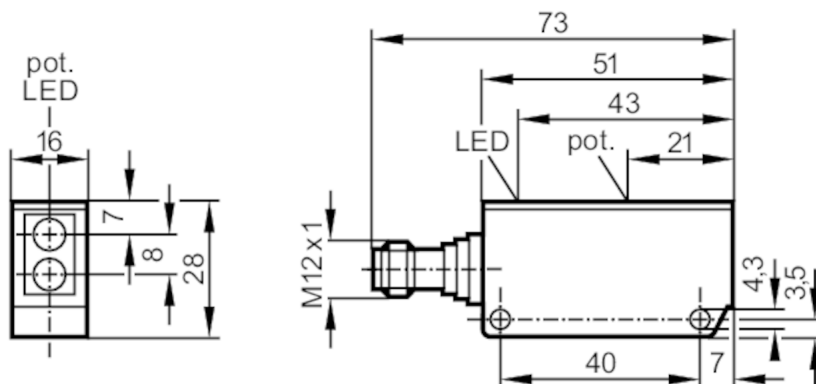


Taster fotocel

OUT-DPKG/US-100-DPO



ontvanger in bovenste optiek
zender in onderste deel



Producteigenschappen

Lichtsoort	infrarood licht
Behuizing	rechthoekig

Toepassingsgebied

Functieprincipe	Taster fotocel
-----------------	----------------

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...55 DC
Stroomopname [mA]	35; ((24 V))
Beschermklasse	III
Ompoolbeveiligd	ja
Lichtsoort	infrarood licht
Golflengte [nm]	880

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	Donkerschakelend
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	250
Schakelfrequentie DC [Hz]	160
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermd tegen overbelasting	ja

Bereik

Tastbereik [mm]	1...200; (wit papier 200 x 200 mm)
Bereik instelbaar	ja
Max. lichtvlek diameter [mm]	180
Lichtvlekafmetingen gelden voor	bij maximaal tastbereik



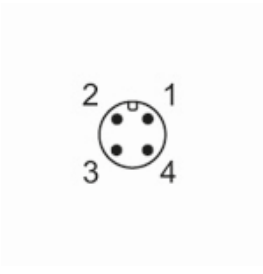
Taster fotocel

OUT-DPKG/US-100-DPO

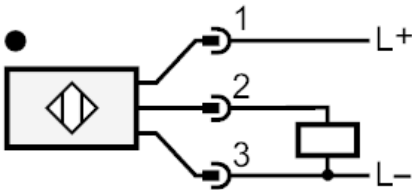
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...80
Beschermklasse		IP 67
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
MTTF	[jaren]	685
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	74,5
Behuizing		rechthoekig
Afmetingen	[mm]	28 x 16 x 51
Materialen		PPO gemodificeerd
Materiaal optiek		glas
Uitlijning optiek		zijdelingse optiek
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
Toebehoren		
Leveringsomvang		Montagesteun: 1, E20211
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12; codering: A



Aansluiting



Taster fotocel

OUT-DPKG/US-100-DPO

Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

